Index of Claims	

Application/Control No.

10/721,938 Examiner

**Gregory Pickett** 

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KREY, L. MARIE

Art Unit

3728

✓	Rejected
_	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal A 0 Objected

Cla	im	Date												
	1	Date												
Final	Original	3/1/06												
	1	1			_									
	1 2 3 4 5 6	7												
	3	1				П								
	4	1												
	5	1					-							
	6	7												
	7	1												
		1	П							$\neg$				
	8 9	1	_							$\Box$				
	10	1	_											
	11	1			Н					$\Box$				
	12	ファファファファファ	М		$\vdash$	П	П			H				
	13	1		$\vdash$	$\vdash$	Н				Н				
	14	Ė		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$				
	11 12 13 14 15 16 17	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash \vdash$				
	16	Н	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		_	Н				
	17	$\vdash$	┢		$\vdash$		$\vdash$	H	H	H				
	18	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -  </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$				
-	19	-		⊢	$\vdash$	$\vdash$	┢	—	_	$\vdash$				
	20	H	-	-	<del> </del>	-			-					
	21	H		┝	┝	-		-		$\dashv$				
	22	-			$\vdash$	$\vdash$			_	Н				
	22 23	$\vdash$	-	-	<del> </del>	$\vdash$	-	-						
	24	⊢	-	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$				
	25	-			-		-	H	<u> </u>					
-	20	₩	-	_	-		-	_		Н				
	27	┢	⊢		┝	<u> </u>	_		<u> </u>					
	24 25 26 27 28 29		-		-	-			_					
	20	┢	-	-		-		$\vdash$						
	30		-	-	-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	┝	Н				
	31	-	-	-	<u> </u>	_	_	┝	⊢	Н				
	32	<del> </del>		$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	├	├—	Н				
	32	├	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>		├—	<u> </u>	Н				
	33 34	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-	<del> </del>	⊢	Н				
	34	$\vdash$		⊢	├	$\vdash$	├—	├	⊢	Н				
	35	-	<u> </u>	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н				
	36 37	$\vdash$	$\vdash$	├	⊢	⊢	$\vdash$	-	⊢	Н				
ļ	3/	<u> </u>	_	├	<u> </u>	├	<u> </u>		├-	Н				
	38 39	-	<u> </u>	├		├—	⊢	├—	<del> </del>	H				
	40	├	<del> </del>	<del> </del>	-	<del> </del>	$\vdash$	-	-	H				
		├	├	├	<del> </del>		├	ŀ	$\vdash$	$\vdash$				
	41	<del>  -</del>		├	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	├	$\vdash$				
	42	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del> </del> —	<del> </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				
	43	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>		├	$\vdash$				
	44	<del> </del>	<del> </del>	<b>├</b>	<b>—</b>	<u> </u>	├—	<u> </u>	├—	<u> </u>				
	45	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	<del> </del>	<b>—</b>		<del>                                     </del>				
	46	ļ	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ				
	47	_	<u> </u>	_	_		_	<u> </u>						
	48	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ				
<u> </u>	49	<u>⊢</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
	I KO	1						ı						

	Cla	im					Date	•	_				Cla	im			_		ate	_				[	Cla	aim	
2	Final	Original	3/1/06	:									Finat	Original											Final	Original	
3																										101	
104   105   105   105   106   107   107   107   108   109   109   100   110   111   111   111   112   112   113   114   115   116   116   116   116   117   118   119   110												į												- 1			
5   V																											<u> </u>
6		4																								104	L
7     V     107       8     V     58     108       9     V     109     109       10     V     60     110       11     V     62     111       12     V     62     111       13     V     66     111       14     64     111     113       14     66     65     115       16     66     115     116       17     68     115     116       17     68     115     116       17     68     115     116       18     68     118     119       20     70     120     119       21     71     120     120       71     121     121     122       23     73     123     123       24     74     124     125       26     76     126     126       27     77 <td< td=""><td></td><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td> </td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td></td<>		5										1															_
S   V															Ш	_										106	<u> </u>
9   V											_										_						L
10   V					_	L					_						_										<u> </u>
11 √     12 √     111 112       13 √     662     1112       13 √     63     113       14 √     663     115       15 √     665     115       16 √     66     115       17 √     67     117       18 √     68     119       20 √     70     120       21 √     71     121       22 √     72     122       23 √     73     123       24 √     74     124       25 √     75     125       26 √     76     126       27 √     77     127       28 √     78     128       29 √     79     129       30 0     30     80     130       31 1     81     131       32 2     82     79     129       30 3     83     130       31 3     81     131       32 3     82     132       33 3				_	L_	_	_				_				Ш	_				_			_				_
12   V					<u> </u>	<u> </u>	ļ	_		_	ᅴ				Ш	$\dashv$				_			_				_
13   V				_	<u> </u>	<u> </u>	L		_						_					$\dashv$	-		_				
14     64     114       15     66     115       16     66     116       17     68     117       18     68     118       19     68     119       20     70     120       21     71     121       22     72     122       23     73     123       24     74     124       25     75     125       26     76     126       27     77     127       28     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     38     88     138       39     89     139     140       40     90     140     1				_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_		$\dashv$				$\vdash$	-		-		$\dashv$	$\dashv$						⊢
15   16   66   115     16   66   117     17   67   117     18   68   118     19   70   120     21   71   121     22   72   122     23   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   131     35   86   135     36   86   135     37   87   137     38   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     44   97   145 <td< td=""><td></td><td></td><td>\ \ \</td><td></td><td>_</td><td>-</td><td>H</td><td>_</td><td>-</td><td>_</td><td>ᅴ</td><td></td><td></td><td></td><td>H</td><td>-</td><td>-</td><td>_</td><td></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td></td><td></td><td>⊢</td></td<>			\ \ \		_	-	H	_	-	_	ᅴ				H	-	-	_			$\dashv$		$\dashv$				⊢
16   17   18   66   116   117     18   9   118   118   118   119     20   70   120   120   121   121   122   122   122   122   122   122   122   123   123   124   124   125   126   126   126   126   126   126   126   126   126   127   127   128   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   134   134   135   136   137   136   137   136   137   136   136   137   138   139   139   138   139			┢	$\vdash$	┢			-		_	$\dashv$				H		-	-	_				$\dashv$				⊢
17   18   117     18   68   119     20   70   120     21   71   121     22   72   122     23   74   124     25   75   125     26   76   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   140     91   141     42   92   142     43   93   143     44   95   145     46   96   146     47   97   144     46   96 <td< td=""><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>⊢</td><td></td><td></td><td><del> </del></td><td> </td><td></td><td>_</td><td>ᅱ</td><td></td><td></td><td></td><td>H</td><td></td><td>-</td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td></td><td></td><td>╌</td></td<>			$\vdash$	⊢			<del> </del>			_	ᅱ				H		-	$\dashv$				-	$\dashv$				╌
18   19   68   118     19   70   120     21   71   121     22   72   122     23   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   86   135     36   86   135     37   87   139     39   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   144     44   94   144     45   96   146     47   97   145     46   96   146 <td< td=""><td></td><td>17</td><td>⊢</td><td>_</td><td></td><td>├</td><td>├</td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td></td><td></td><td>Н</td><td></td><td>_</td><td>Н</td><td></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td>_</td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td></td<>		17	⊢	_		├	├	$\vdash$			$\dashv$				Н		_	Н			$\dashv$	_	$\vdash$				$\vdash$
19   69   119     20   70   120     21   71   121     22   72   122     23   73   123     24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   133     33   83   133     34   84   133     35   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     44   94   144     45   96   146     47   97   147     48   99   149			⊢	┢	-	┢	┢				$\dashv$				$\vdash$		$\dashv$			-		_	$\vdash$				┢
20     120       21     71       22     121       23     123       24     124       25     73       26     75       27     77       28     78       29     78       30     80       31     81       32     82       33     131       32     83       33     133       34     84       35     85       36     86       37     88       39     88       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       46     96       47     148       49     99       148		10	├		⊢	⊢	⊢	┢	—	-	$\dashv$				Н			Н			$\neg$		$\vdash$	i			<del>                                     </del>
21   71   121     22   72   122     23   73   123     24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     45   96   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			┢	$\vdash$		├	<u> </u>				$\dashv$						$\neg$				$\neg$		$\dashv$				一
22     3     122     123     123     124     123     124     124     125     126     125     126     126     127     127     126     127     127     128     128     128     128     129     129     129     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     135     136     136     136     136     136     136     137     137     138     138     138     138     139     140     140     141     142     142     142			H	_	-	┢╌	╁╌		-		$\dashv$										T		П				
23   73   123     24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   94     44   94   144     45   96   145     46   96   146     47   98   148			$\vdash$	_	1	H	T			_	ヿ										一					122	
24   124     25   125     26   76     27   126     28   77     28   78     29   128     30   80     31   81     32   82     33   131     32   83     33   133     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   139     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   144     48   99     49   144     48   99			H			一	Т														一						İ
25     125       26     76       27     126       28     77       28     78       29     129       30     80       31     131       32     82       33     131       34     84       35     85       36     86       37     88       39     136       39     88       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       44     94       46     96       47     97       48     98       98     148       49     99       148       49     99			t		1	T	$\vdash$																			124	
26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   136     37   86   136     37   88   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   145     46   96   145     46   96   145     48   98   148     49   99   148		25	Π			1																				125	
28     78     128       29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     96     144       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149		26				Г	Г																			126	
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		27																									
30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   148     49   99   149		28												78												128	$oxed{oxed}$
31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		29				<u></u>	<u></u>	_															Щ				L
32 82   33 133   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 99							<u> </u>		_	_													Щ				<u> </u>
33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			<u> </u>			<u> </u>	ļ	L	<u> </u>	_								_			_						_
34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			<b> </b> _			<u> </u>	ļ		_	<u> </u>	_					Щ		_					Щ				<u> </u>
35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			↓_		_	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	Щ							_			_		Щ		—-		├
36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		34	┡		_	<u> </u>	₩	_		<u> </u>					_	_		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$			$\vdash$			134	┢
37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			<u> </u>	<u> </u>		├	⊢	_	-	<u> </u>	$\dashv$				⊢	Н				$\dashv$		-	-				⊢
38   88   138     39   90   140     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			⊢	⊢	├	⊢	⊬	-	-	⊢	$\dashv$				_	$\vdash$	_	-	-	_		_	-				⊢
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 149		3/	┝				┝			<u> </u>	$\dashv$				-			$\vdash$					Н			137	
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			⊢	⊢	├	-	├─	⊢							-			-	-	-	-		$\vdash$		_		╁
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		40	╁		├	-	-	$\vdash$			-				├	$\vdash$			-	_	$\dashv$		Н			140	┢
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			╁	┢	├	╁	-	├─	H	$\vdash$	$\dashv$				-			$\vdash$	Н				$\vdash$				H
43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149			├-			┢				-	-				$\vdash$			$\vdash$		Н			-			142	┢
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149			┼-	├-	╁╌	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$																		Т
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			t	T	i –	┢	1	<u> </u>	_	_	$\neg$				<u> </u>	_	_		_								Τ
46 96   47 97   48 98   49 99			_			Г	1	<del>                                     </del>																			
47 97 147   48 98 148   49 99 149					Γ	Π	П		Γ	Ι	$\neg$			96	Γ			_								146	
49 99 149	_	47												97													
						Ĺ																				148	
50			匚			匚	匚	L		Ĺ						$\Box$							Ш				L
		50	<u>L</u>	L	<u>_</u>	L	<u> </u>	L_	L	<u> </u>			L	100		L.			L				Ш			150	_

Cli	aim	Date											
Final	Original												
	101												
	102												
	103												
	104 105			_	_					_			
<u> </u>	105			_									
	106			_	_				Ш				
ļ	107	_			-								
<u> </u>	108 109	$\vdash$	$\vdash$	_	$\dashv$	-		_		$\vdash$			
<u> </u>	110	$\vdash$		-	-	-				$\dashv$			
	111	H	Н	_									
<u> </u>	112	$\vdash$	$\vdash$					-		$\vdash$			
	111 112 113	Н	Н		Н			Н		$\dashv$			
	114		М		$\neg$		$\Box$			$\Box$			
	114 115												
	116												
	117												
	118												
	119												
	120		Ш										
	121									_			
	122	┕					_		_				
	121 122 123 124 125	<u> </u>	_				_		_	-			
	124	-					_	_	<u> </u>	-			
├	125		H			-		_		H			
<u> </u>	126 127 128		$\vdash$		-			-	-	Н			
$\vdash \vdash$	128				-		-	-	$\vdash$	Н			
$\vdash$	129	Н		-					$\vdash$				
$\vdash$	129 130								Г				
	131												
	132 133												
	133												
	134												
	135	$oxed{oxed}$	L_					L	_	Щ			
	136	Ш	<u> </u>		Щ.		_		<u> </u>	Щ			
<u> </u>	137	<b> </b>	-			<u> </u>		L	<u> </u>	Щ			
	138	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			
<u> </u>	139 140	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	_	H		$\vdash$	H			
	141	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		├	-	$\vdash$	$\vdash$			
-	142	┢	$\vdash$		H		-	-		-			
	143	$\vdash$			-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$			
-	144	$\vdash$		Н	Н		$\vdash$	Н	<del>                                     </del>	-			
	145		$\vdash$		Н	_	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$			
_	146	П	Г	_	П	Г			İ	П			
	147		Г			Г	Г		Ī				
	148												
	149												
	150		Γ		_			_					